**План работы методического объединения**

**учителей естественно-математического цикла**

**на 2018-2019 учебный год**

**Методическая тема ШМО учителей:**

**«*Внедрение современных образовательных технологий в целях повышения качества образования по предметам естественного цикла в условиях перехода на ФГОС».***

**Цели:**

1. *Изучать и активно использовать инновационные технологии, пользоваться Интернет-ресурсами в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей, а также улучшения качества обученности.*
2. *Совершенствовать качество преподавания предметов естественного цикла путем внедрения современных образовательных технологий.*
3. *Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.*
4. *Повысить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА по предметам естественного цикла через внедрение современных образовательных технологий (проектной, исследовательской, ИКТ).*

***План повышения профессионализма ШМО учителей естественного цикла на основе участия во внедрении и реализации современных образовательных технологий***

# Основные мероприятия ШМО предметов эстетического цикла на 2018-2019 учебный год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Содержание деятельности | Сроки  проведения | Ответственные |
| Заседание  №1 | «Анализ работы МО, учебной работы по предметам естественного цикла за 2017-2018 учебный год, задачи на 2018-2019 учебный год».   1. Анализ работы МО за 2017-2018. 2. Утверждение плана работы ШМО на 2018-2019 учебный год, тем самообразований. 3. Утверждение рабочих программ ШМО на 2018-2019 учебный год | Август | *Учителя естественного цикла ШМО:*  Забродина Т.И.  Величко О.А.  Дорошенко В.В.  Дорошенко С.С..  Ражева И.К.  Фролова Л.Г - руководитель МО  Щенников А.С. |
| Заседание  №2 | «Роль межпредметных связей в повышении качества знаний и познавательной активности учащихся».   1. Анализ работы за I четверть (успеваемость по классам, качество знаний, выполнение программ по предметам). 2. Подготовка и проведение 1 (школьного) этапа всероссийской олимпиады школьников по предметам естественнонаучного цикла. Анализ результатов школьного этапа олимпиад. Подготовка учащихся ко II (муниципальному) этапу Всероссийской олимпиады школьников. 3. Требования, предъявляемые к уроку- исследованию, уроку-проекту. | Ноябрь | Руководитель МО,  учителя-  предметники |
| Заседание  №3 | «Культура здоровья как фактор формирования здоровьесберегающей среды школы»   1. Анализ работы за 2-3 четверть (успеваемость по классам, качество знаний, выполнение программ по предметам). 2. Здоровье-созидающий потенциал урока. 3. Методика проведения физкультминуток на уроках естественнонаучного цикла. | Март | Руководитель МО,  учителя-  предметники |
| Заседание № 4 | «Подготовка к ГИА»   1. Анализ работы за 3 четверть (успеваемость по классам, качество знаний, выполнение программ по предметам). 2. Проведение и итоги диагностических тестирований в 9, 11 классах и всероссийских проверочных работ. | Апрель | Руководитель МО,  учителя-  предметники |
| Заседание  №5 | «Итоги работы МО за 2018-2019 учебный год. Задачи на 2019-2020 учебный год».   1. 1. Подведение итогов работы за 201 -2018 учебный год: анализ выполнения учебных программ по предметам. 2. 2. Проект плана на новый 2018-2019 учебный год. 3. Итоги ОГЭ и ЕГЭ по предметам. | Июнь | Руководитель МО,  учителя-  предметники |